

论文投稿计划

撰写人：卢家品

时间：2019 年 7 月 29 日

一、概览

7 月 29 日-8 月 4 日：根据 idea 调试程序

8 月 5 日-8 月 10 日：写中文论文初稿

8 月 10 日-8 月 15 日：修改中文论文

8 月 16 日-8 月 20 日：翻译英文论文

8 月 21 日-8 月 25 日：CAD&CG 会议、修改英文论文

8 月 26 日-8 月 31 日：修改英文论文

二、详细计划

2.1 调试程序（7 月 29 日-8 月 4 日）

我计划用这段时间重点调试程序，修复 bug，完善程序整体的细节；额外的，探究能否通过少量修改将神经网络与 HMM 等其它已有的地图匹配技术结合，以此来提高准确率。

- 7 月 29 日-7 月 30 日：训练数据标注程序 debug，labeled 数据可视化，程序细节性完善。
- 7 月 31 日-8 月 1 日：预留时间。
- 8 月 2 日-8 月 4 日：根据发现的问题优化程序。

2.2 中文论文初稿（8 月 5 日-8 月 10 日）

我计划花费 5 天的时间参考原有的论文，依照英文论文的写法，写一份适合翻译成英文论文的文章。

- 8 月 5 日-8 月 7 日：写 introduction 和 related work 部分。
- 8 月 8 日-8 月 9 日：写 method 部分。
- 8 月 10 日：写 experiment 部分。

2.3 修改中文论文（8 月 10 日-8 月 15 日）

我计划花费 5 天的时间对写好的中文论文进行修改，并完善论文初稿中缺失的实验结果。

- 8 月 11 日：预约时间把文章交给合作者修改。同时自己进一步补充实验结果。如果合作者不能马上帮我改论文，我则自行修改直到和合作者约定的时间。
- 8 月 11 日-13 日：修改文章整体逻辑。
- 8 月 14 日-15 日：修改文章表达。

2.4 翻译英文论文（8 月 16 日-8 月 20 日）

总体思路是用 google 翻译把论文逐句翻译一遍，并自行对每一句的翻译结果进行校对。文章全部翻译完成后，再人工对文章进行校对。

- 8 月 16 日至 8 月 18 日：用 google 翻译文章，对翻译的每一句人工校对。
- 8 月 19 至 8 月 20 日：人工对文章结果进行校对。由于在中文文章中已经对文章的整体逻辑进行了修改，因此这一阶段工作的重点是对表达及上下文进行完善。
- 8 月 20 日：预约合作者修改英文论文。

2.5 CAD&CG 会议、修改英文论文（8 月 21 日-8 月 25 日）

参加 CAD&CG 会议，利用会间空余时间继续修改英文论文。

- 8 月 21 日：会议报道注册。

- 8月22日-8月23日：会议课程及特邀嘉宾的专题报道。
- 8月24日：我的录用论文汇报。
- 8月25日：返程。

2.6 修改英文论文（8月26日-8月31日）

对英文论文进行最后的修改。

- 进一步修改表达；
- 补充实验数据；
- 完善相关图表；
- 校对格式；

三、 注意事项

- 本计划的关键步骤是调试程序，如果不能及时调试程序，将会延后整个计划。因此应当优先保证调试初步结果足够发表论文。
- 联系合作者帮忙修改论文一定要提前预约。
- 计划执行过程中必然会遇到各种问题，随时调整计划。